FIRST QUANTUM
Cobre Panama

Tema / Subject: Riesgos con el uso de Amoladora	Fecha/Date: 13/03/22
Departamento/Department: Workshop	Firma/Asignatura:
Supervisor: Miguel Cabrera C	

Consideraciones previas al turno / Pre-shift considerations Check Si (√) No (X)	SI	NO
Todos los trabajadores cuentan con su equipo de seguridad/All workers have their proper PPE.	✓	

Personal de Primeros auxilios / First Aid personnel: Ana Combe, Rosa Sánchez, Miguel Zavala, Porfirio Sanchez.

Punto de encuentro Nombre y ubicación / Muster Point: **A un costado de las escaleras que se dirigen hacia Molino**

Retroalimentación/Feedback
(Reportes de casi incidentes, Aporte de seguridad para inicio de turno /Near incident reports / Safety contribution for shift start.)

Tarea a realizar/ Task to perform:

All jobs have a risk assessment report	SHEREP:
Cada asignación conlleva su ATS	Miguel Zavala

Nº	Código	Nombre y Apellido	Turno	Cargo	Firma
1.	043124	Ivan Martinez	Dia	Mec	
2	044107	Javier Bernal	Día	Mec	
3	043307	Ramses Bernal	Dia	Mec	
4	39564	Marco Maxwell	Dia	MEC	
5	04299	Mario Gordon	Dia	Mec	
6	038470	Nicolas A Acuña	Dia	Mec	Nicolas A Acuña
7	040541	Ivo Bolaño	Dia	Esp. Mec.	
8	40070	Guillermo Rojas	Dia	Mec	
9	038405	Ricardo Cortez	Dia	Me.	

First Safety – First Quantum

Issue date:	10/09/2019
Revision:	1.0

10	22883	Humberto Achu [illegible]	Dia	Mec.	[signature]
11	38102	Gaspar Camargo	Dia	Mec	[signature]
12	044692	Claudia Aguilar	Día	Mec.	[signature]
13	35314	Alexis Melgarejo	Día	Almacén	[signature]
14	040645	Alex Colinas	Día	esp	[signature]
15	039516	Baldomero López	Día	Mec. [illegible]	[signature]
16	39498	Mauricio Gomez	Día	ESP. MTO	[signature]
17	43121	Miguel Zavala	Día	Mec	[signature]
18	42016	[illegible]	DIA	Contratos	[signature]
19	041206	[illegible] Vergara	[illegible]	ES. M.t.t.o	[signature]
20	039661	Ronaldo Ortega	Día	Mec.	[signature]
21	038349	[illegible]	Día	Mec.	[signature]
22	040346	JUAN SANABRIA	DIA	Mec	[signature]
23					
24					
24					
26					
27					
28					
29					
30					
31					
32					
33					
34					
35					
36					
37					
38					
39					
40					
41					
42					
43					
44.					

FIRST QUANTUM
Cobre Panamá

Tema / Subject: Riesgo con el uso de amolador	Fecha/Date: 13/3/2022
Departamento/Department: Workshop Rebuild	Firma/Asignatura:
Supervisor:	

Consideraciones previas al turno / Pre-shift considerations Check Si (√) No (X)	SI	NO
Todos los trabajadores cuentan con su equipo de seguridad/All workers have their proper PPE.	✓	

Personal de Primeros auxilios / First Aid personnel: Ana Combe, Rosa Sánchez, Miguel Zavala, Porfirio Sanchez.

Punto de encuentro Nombre y ubicación / Muster Point: **A un costado de las escaleras que se dirigen hacia Molino**

Retroalimentación/Feedback
(Reportes de casi incidentes, Aporte de seguridad para inicio de turno /Near incident reports / Safety contribution for shift start.)

Tarea a realizar/ Task to perform:

All jobs have a risk assessment report	**SHEREP:**
Cada asignación conlleva su ATS	[signature]

N°	Código	Nombre y Apellido	Turno	Cargo	Firma
1.	42982	Rosa Sánchez	Noche	Mec.	[signature]
2	24440	Tomas Brenes	Noche	Mecanico	[signature]
3	35566	Romano Juan	Noche	Mec	[signature]
4	25874	José Ortiz	NOCHE	MEC PROF	[signature]
5	044805	Henrych Ortiz	noche	Mecánico	[signature]
6	040681	Johny Ortiz	Noche	Mec	[signature]
7	043270	José Gómez	Noche	Mec	[signature]
8	043216	Irvin Mela	Noche	Mec	[signature]
9	043216	ARQUIMEDES EDU ROSARIO	noche	MEC	[signature]

First Safety – First Quantum

Issue date:	10/09/2019
Revision:	1.0

10	039085	Carlos Ramirez	Noche	Mec	[illegible]
11	038446	Luis Acosta	Noche	Mec	[illegible]
12	041943	Edwin Velásquez	Noche	Mec	[illegible]
13	040102	Jerry Rivera	Noche	MEC	[illegible]
14	023842	Alfonso Batista	Noche	mec	A. Batista
15	024581	HARRY EDWARDS	Noch	[illegible]	[illegible]
16	39798	EDWIN HUERTAS	NOCHE	Esp MEC	EDWIN HUERTAS.
17	040476	Oswaldo [illegible]	Noche	Mec.	[illegible]
18	043383	Ricardo Heraldez	Noche	Mec.	[illegible]
19	044560	Orlando Rojas	Noche	Esp. Mantto	[illegible]
20	044130	Eduardo J Cruz	Noche	Toolstore	[illegible]
21					
22					
23					
24					
24					
26					
27					
28					
29					
30					
31					
32					
33					
34					
35					
36					
37					
38					
39					
40					
41					
42					
43					
44.					

RIESGO CON EL USO DE AMOLADORA

Las amoladoras son máquinas eléctricas portátiles que se utilizan para cortar, desbastar y pulir, especialmente en los trabajos de mampostería y metal. Los trabajos de materiales en superficies grandes, o los trabajos intensivos en superficies duras, se suelen realizar con amoladoras y discos grandes que permiten, por ejemplo, cortes más rectos y limpios.

Factores de riesgo más habituales:

Los principales riesgos de las amoladoras son:

• Golpes y/o cortes tanto con la propia máquina (principalmente con el disco) como con el material a trabajar.

• Atrapamientos con partes móviles de la máquina.



• Inhalación del polvo producido en las operaciones de amolado, especialmente cuando se trabaja sobre superficies tratadas con cromato de plomo, minio, u otras sustancias peligrosas.

• Ruido y vibraciones.

• Esfuerzos excesivos sobre la máquina que conducen al bloqueo del disco.

• Posturas inadecuadas o trabajo en posición inestable. Pueden producirse caídas al mismo o distinto nivel debidas a desequilibrios inducidos por reacciones imprevistas de la máquina.

• Defectos en el cable de alimentación (originados en muchas ocasiones por transportar la máquina colgada del mismo o por la acción de la muela), tomas de corrientes inadecuadas o corte involuntario de conducciones eléctricas